

Q Vena in posteriora thoracis proficiens, ac in caua scapula sedem uicinosq; musculos deriuat. Huic proxime sunt uenule in glandum axillae excurrentes, quarum hic una inter P & R expressa est.

R Propago secundum thoracis latera deorsum ducta, & potissimum distributa in musculum, quo posterior axillae cavitatis sedes constituitur, brachiumq; in posteriora deorsum uellitur.

S Interior iugularis, quae graciles surculos asperae arteriae lateri & hac deductis nervis spargit, quod uero ipsius praeter aliquot propaggines reliquum est, in caluariam prorepat, & uariet in cerebri uasorum descriptione prosequar, discinditur.

T Exterior seu superficialis iugularis. Verum iugularias uenas (quae Graecis *εγγυρια* uocantur) nonnulli appellant, quae statim in thoracis amplitudine sub summa pectoris ossis sede bipartita caua producantur. Alij non totas illas, seu integros eius diuisionis truncos iugularias uenas nuncupari uolunt, sed id demum quod ex ijs iam supra clauiculas ceruici intextu cernitur. In Arabum uero interpretationibus iugularias ita fere appellatas legimus: Guidex, Guades, & corrupta Graecorum uoce grandes, sphaeritidas, iuueniles, penfiles, organicas, subeticas, uertiginosas, apoplecticas, uenas somni. Aique ita tam interiores quam exteriores appellant. & has quidem patentes, illas uero immerfas & occultas nuncupat. Porro exterioris iugularis seriem, ut plurimum mihi apparuit, hic delineatam habes, ut scilicet simplex per colli latus prorepat, surculos tantum aliquot in conterminas sedes diffundens.

V Exterioris uenae iugularis iuxta fauces in duos ramos distributio.

X Exterioris iugularis ramus oris interiora subiens, ac uariet in larynge & hyoidis ossis musculos, linguam, palatum, narium amplitudinem, ac demum in caluariam tribus propagginibus, ac etiam aliquot furculis in oculos digestus.

Y Exterior ramus diuisionis externae iugularis iuxta fauces facta, qui numerosa uenarum serie in faciei musculos & cutem, deinde ad tempora & post aures uniuersamq; capitis cutem digeritur.

Z. Ac **Z** quidem portio huius rami **Y** notati insinuat, quae in faciem exporrigitur. & uero, 9. a. *. frontis uenam indicat. & portioem secundum tempora sursum repentem. & * eam notat, quae post aures & ad occipitis cutem fertur. Caterum reliqua uenarum hic in capite series ad cerebri uasa spectat: quam ob id characteribus non insigniui, quod haec peculiaris figura decimoquarto Capiti praeposenda explicabitur. Quamquam interim si quis hanc cauae uenae effigiem characteribus occupare uoluerit, ad eum modum quo nos illam finximus, quae huius libri adhibebitur calci, uenas simul cum arterijs ostensura: primum characterem apponere licebit dextro lateri, ut is dextrum seu primum mihi sic appellandum durae cerebri membranae sinum hic quasi inftar semicirculi porrectum indicaret. Secundus uero character sinistro, seu secundo eius membranae sinui inscriberetur, qui in sinistro latere semicirculi quoque modo fertur. Tertius autem character tertio durae membranae sinui adhiberetur, qui illic incipit, ubi primus & secundus sinus seu duo illi semicirculi inuicem congregiuntur, & ubi ab ipsis alius semicirculus quodammodo sursum exporrigitur, cuius posterior pars occipitio propinquior adumbrata cernitur, anterior autem quae frontem adit lucida. Quartus autem durae membranae sinus, quem ex anteriori sede trium dictorum sinuum concursus pronasce, atque recta antrorsum duci suo loco audies, hic non est delineatus. In figura tamen huius libri calci insuta, & insignitur. Praeterea tribus illis characteribus quartus succederet, qui in primi durae membranae sinu radice positus, ingressum indicaret uenae. **N** notata: deinde ingressum rami interioris iugularis etiam insinuat, qui per foramen sexti neruorum cerebri paris caluariam subit. Quinto character interne iugularis ramus per proprium foramen in latera durae cerebri membranae excurrentis insignitur. Sextus ramum exterioris iugularis notaret, qui proprio foramine ad radicem posteriorem quae sedem processus mamillaris temporum ossis exsculpto, caluariam subit. Ad haec praeter alios characteres etiam unus illis uenulis inscribi posset, quae sub frontis uena & insignita hic umbrata feruntur, ut scilicet uenae etiam indicarentur, quae per caluariam sedem cui ossis organa incumbunt, & per foramen secundi neruorum cerebri paris gratia caelati, in caluariam repunt. Atq; haec omnia sane adnotauissem, nisi illa in grandiori figura decimoquarti Capitis fuisse proposuissim, quamquam etiam cerebri uasorum seriem absque arterijs minime liceret aggredi, quandoquidem

dem in illos durae membranae sinus non uenae modo, sed & arteriae exhauriantur, ipsiq; sinus non minus arteriae quam uenae fungantur munere. Verum interim non improbaui, & hanc uenae delineationem, uti iam monui, characteribus quibusdam a studiosis insigniri, iam in cerebri serie ex huius libri decimoquarto Capite, & ex septimo etiam libro eruditissimae, aut, ut dixi, exemplum sumentibus, ab ea figura quae ad huius libri calcem insuitur, ac nuper commemorata seriatim literis t. u. x. x. s. e. n. u. exprimit.

a Vtrumque a uenam humerariam indicat, uerum superiori a ipsius exortus ab externa iugulari

T notata, radix significatur. inferius autem a humeraria sedem notat, quae iam humeraria alto in brachij superficie cutemq; emerget. Huius uenae nomina paulo post absoluta manu racterum narratione, propter Arabum interpretum uoces subiciam.

b Humerariae propago ab ipsius elatiori sede non procul ab exortu in posteriores ceruicem partium musculos, ipsamq; huius regionis cutem sparsa.

c Humerariae etiam propago, in gibbam scapulae sedem frequenti utcumq; sobole excurrentis

d Venae ab humeraria, priusquam ipsa penitus sub summo humero contorquetur, pronatae summi humeri sedis cutem & superficiem musculi brachium attollentis, interdum quoque mamillam digerit.

e Tenues uenulae ab humeraria in externa brachij sedis cutem, anterioremq; regionem musculi cubiti flectentium prioris propagatae.

f Humerariae iuxta externum humeri tuberculum in tres ramos partito, qui nunc inuicem a tudine aequales, nunc inaequales uisuntur.

g Primus humerariae tripartitionis ramus in altum immergens, ac sub musculorum ab externi meri tubere pronatorum capitibus aliquousq; excurrentis.

h Secundus dictae nuper tripartitionis ramus, qui sub cute deorsum oblique ad mediam sedem xis cubiti deductus, cum axillaris uenae ramo t notando coit, ac cum illo uenam communem stituit, cui a ascriptum est.

i Tertius humerariae tripartitionis ramus, per radium in externam cubiti regionem oblique tendens, ac uenulas passim in proximam ipsi cutem dispergens, inter quas fere praecipua k gnitur, quam ad exteriorem cubiti articuli sedis cutem ad posteriora quodammodo digerit.

l Quando praesens ramus in eum modum oblique repens, ad brachialis usque radicem e regione pendicis ulnae pertingit (nimirum ubi hic l spectatur) axillaris uenae propagginis x notandae boles ipsi commiscetur, ac una ab hac axillaris sobole & humerariae ramo uena conjungitur chialis & postbrachialis sedem sub paruo digito, ipsamq; adeo paruum digitem & quodammodo anularem, uaria ramulorum serie accedens.

m Axillaris uena, cuius nomina paulo post recensentur.

n Axillaris uenae ramus, in capita deriuatus musculorum cubiti extendentium.

o Ramus nuper dictis musculis & posteriori brachij sedis cuti exporrectus.

p Insignis propago oblique deorsum sub humero uersus exteriorem humeri tuberculum ducta, quae sculis hinc principium ducentibus ramos exhibet, aliquousq; in externam cubiti sedem cum toto brachium petentium neruo fertur.

q Axillaris uenae in duos truncos distributio, quorum alter binis q insignitus in alto semper totiq; ipsius ductu occultitur, ac prorsus pari modo cum manus arteria digeritur, quam in magna arteria figura duodecimo Capiti praeposenda licebit intueri. Alter uero axillaris (cui r inscribitur, & quae tota orationis serie nobis axillaris uocabitur) passim sub excurrit, ac in uarias soboles dispensatur. Caterum hac axillaris uenae distributionem inter etiam altius fieri quam hic delineauimus, obseruabis: unde etiam tanto minus Galeni descriptionibus eam conuenire animaduertes.

s Venae ab axillari in anterioris brachij sedis cutem, & nonnihil quoque in posterioris sedem digesta.

t Anterior axillaris uenae ramus, eius diuisionis quae hic iuxta anterioris humeri tuberculum est conspicua. Praesens ramus t insignitus, oblique ad mediam cubiti articuli flexus sedem cute fertur, ac cum humeraria ramo h notato coiens, communem efformat uenam a indicatam